DLP 31-8-79153165

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE"
(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
280, rue de Fougères, 35000 RENNES — Tél. (99) 36-01-74

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F

Sous-Régisseur de recettes de la D. D. A.
PROTECTION DES VÉGÉTAUX
C. C. P. RENNES 9404-94

Imprimerie de la station "Bretagne" - Directeur-Gérant : P. JOURNET — Numéro du certificat d'inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presses : 528 AD

BULLETIN N° 15 — 29 AOUT 1979

CULTURES FRUITIERES

MALADIES DE CONSERVATION DES POMMES ET DES POIRES

Selon la fréquence et l'importance des pluies, deux à trois pulvérisations fongicides, effectuées à une quinzaine de jours d'intervalle, permettent d'assurer une meilleure conservation des fruits, le dernier traitement étant à réaliser 3 à 4 jours avant la récolte.

Contre les gloeosporioses (taches brun-clair à contour circulaire), maladies les plus fréquemment constatées dans notre région, les fongicides les plus efficaces sont : Bénomyl : 30 g/hl (Benlate), Carbendazime : 30 g/hl (Bavistine), Thiophanate méthyl : 70 g/hl (Pelt 44)

Contre les mildious (taches brunâtres marbrées sur leur périphérie, chair vitreuse puis décomposée sous l'épiderme), rencontrés principalement sur les fruits provenant de vergers non enherbés, les fongicides recommandés sont :

- Captafol : 100 g/hl (Difosan Flo, Orthodifolatan)
- Captane : 150 g/hl (nombreuses spécialités)
- Tolyfluanide : 70 g/hl (Méthyleuparène)

Ce dernier produit ne doit pas être employé dans les 7 jours qui précèdent la récolte.

La pulvérisation doit être soignée, plus particulièrement dans la partie basse des arbres. En effet, la quasi-totalité des attaques de mildiou se produisent à la suite de projections de terre, lors des pluies et des arrosages.

Ces produits ont également une action contre les gloeosporioses.

Pratiquement, contre les maladies de conservation, nous conseillons les produits suivants :

- 1er et 2ème traitements : Captafol, Captane ou Tolyfluanide
- 3ème traitement, avant la cueillette : Bénomyl, Carbendazime ou Thiophanate méthyl

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Les conditions climatiques de cette année ont été défavorables à l'apparition des papillons de deuxième vol. Aussi, les risques d'attaques sont pratiquement insignifiants.

Aucun traitement ne se justifie.

ACARIENS SUR POMMIERS ET POIRIERS

Le développement de foyers d'acariens est toujours à craindre. Bien surveiller les vergers et, si nécessaire, réaliser un traitement, de préférence avec un acaricide spécifique.

.../...

GRANDES CULTURES

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Les petites pluies, assez fréquentes, tombées au cours des dernières semaines ont pu favoriser le développement de cette maladie dans certains secteurs.

Suivant l'état de maturité de la culture, effectuer un traitement anti-mildiou ou réaliser le défanage.

CULTURES LEGUMIERES DE PLEIN CHAMP

PUCERONS, CHENILLES DIVERSES SUR CHOUX (toutes espèces de choux)

Des dégâts causés par divers insectes sont constatés dans de nombreuses cultures. Si ces ravageurs sont observés, effectuer un traitement avec l'un des produits conseillés dans notre bulletin du 1er août.

Lorsque des altises sont également présentes dans la culture, utiliser une spécialité à base de Malathion ou de Parathion.

Pour tous les traitements sur choux, ajouter un mouillant à la bouillie.

MOUCHE DE LA CAROTTE

Pour limiter les dégâts de la deuxième génération, il est conseillé d'effectuer la récolte,lorsque cela est possible, avant les pontes qui ont généralement lieu au cours de la période du 10 au 20 septembre.

TEIGNE DU POIREAU

A l'état adulte, la teigne du poireau est un petit papillon qui pond ses oeufs sur les feuilles. Après l'éclosion, la jeune chenille pénètre dans les feuilles où elle commence son développement. Sa présence se remarque alors sous l'aspect de fines galeries blanchâtres.

Cette chenille, appelée ver du poireau, descend ensuite dans le coeur de la plante où elle commet ses dégâts les plus graves.

Des attaques risquent de se produire dès à présent. Aussi, est-il nécessaire d'observer régulièrement les feuilles et le coeur des plantes afin de détecter éventuellement les premiers dégâts. Dans ce cas, effectuer une pulvérisation avec l'un des produits suivants, auquel on adjoindra un mouillant :

- Azinphos .... 40 g/hl
- Bacillus thuringiensis .... dose selon la spécialité
- Carbaryl .... 75 g/hl
- Chlorfenvinphos .... 40 g/hl
- Chlorpyriphos .... 45 g/hl
- Malathion .... 75 g/hl
- Méthidathion .... 30 g/hl
- Parathion éthyl .... 25 g/hl
- Parathion méthyl .... 40 g/hl
- Phosalone .... 60 g/hl
- Tétrachlorvinphos .... 150 g/hl

MILDIOU DE LA TOMATE

Des contaminations sont à craindre à l'occasion des prochaines pluies. Pour prévenir les dégâts de ce champignon, effectuer un traitement anti-mildiou qui devra être renouvelé après 25 mm de pluie.

G. CHERBLANC.

Chef de la Circonscription phytosanitaire "Bretagne"

Dernière note : Bulletin n° 14 du 1er août 1979